

美國的青草農場

永寧

今天的美國，市場上充斥着許多工業社會特有的產物，像立即咖啡、立即茶葉、立即馬鈴薯泥，立即湯食等，買回家之後就可立即食用。現在又出現了一種「立即草坪」，並且銷路也在一天一天的增加。

任何人都可以在市場上買到這種「立即草坪」，只要花幾個小時就能在庭院中鋪好一片平整美麗的的草坪。如果用老式的方法呢？從播下草種到長好至少要一個月到三個月的時間。

擁有俄亥俄州一家青草農場的主人，同時也是美國青草生產者協會計長的漢蒙先生說：美國的青草生產事業還在發端的階段，但是它的發展速度却很驚人。據他估計，在五年之內，美國將有二十萬公頃的土地用於生產「立即草坪」。

許多的農民已經注意到並轉向經營青草農場，因為這種「作物」比某些他們原來生產的作物更為有利。比方說新澤西州就有一家四兄弟合力經營青草農場，他們原先種的是大豆、玉米等作物。他們生產的草坪，曾經供應給西點軍校、紐約楊基運動場等著名的主顧。

至於「立即草坪」的價格，要看一次購買的數量和青草的種類而定，通常每方碼的「立即草坪」，其價格從二角五分美金到十元或十二元不等。凡是割下的草坪必須儘快賣出，否則內聚的熱量會損毀草的生長。

通常種植「立即草坪」的土地，應採用栽培穀物所需的整地方法，並且要把播種床儘可能弄得平坦光滑。在溫帶地區，幾乎一年中的任何一個月份都可以播種，但多數都是在夏末秋初之交實施。草種播入苗床之後，最初的幾個星期要勤加澆灌，使青草能長得更健全茁壯。青草農場使用的灌溉系統更是非常複雜，包括動力噴灑機和長達四分之一哩的管路。

在青草生長過程中，還要加施肥料，並清除別的野草，使青草能在最短的時間內發育成最強壯的根系。通常的青草在一年內就可以刈割，有的品種則只需要半年就夠了。

「立即草坪」使用機械刈割，它能刮起一片片好的草坪，並帶有半英吋的土壤以保護草的根部。切好的草坪大約有二英尺到一碼的長度，寬度為一英尺到二英尺，或者也可以切成方塊或長方型，然後

堆積起來以備運銷。美國的青草農場，大都使用巨型的刈割機，每部價值達二萬五千美金，它能自動的把草坪切成整齊劃一的規格，然後捲曲堆放待運。這樣的一部刈割機，要由三個人操作，每小時能刈割及堆置一萬平方英尺的「立即草坪」。(譯自 USIS - Agr. News)

新飼料問世

近年，隨着畜產的多頭化飼育，飼料的需要量也跟着急激增加，飼料的效率化與新飼料添加劑的發展與研究，也在加速進行中。

今春日本畜產學會所發表的新飼料類中，竟有一種利用石油為原料製造的新飼料。據說這種「石油類飼料」，在動物體內氧化後，將成為畜體所需要的「能源」。

據日本農林省畜產試驗場的試驗結果顯示，雞的飼料內添加這種新飼料百分之五時，它本身所具有的「能量」，將完全被畜體利用；對羊羣來說，在其試驗飼料中，若混合百分之九的石油類飼料，可比玉米澱粉，更能促進羊體的發育。

不過，在目前，這種石油類飼料的飼料化，其利用法與價格方面仍有問題，這有待科學家們的進一步研究。(金輝譯自「農業富民」)

現貨供應處：

正豐化學股份有限公司

台中縣霧峰鄉草湖路二號

電話：六三號

美國羅門哈斯公司臺灣總代理：

青象貿易有限公司

台北市漢口街安陸書局對面榮泰書室

電話：三三六一七號

*美國賓州費城羅門哈斯公司登記商標

ROHM AND HAAS
PHILADELPHIA
PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103 USA



思登卅四

(STAM * F34)

秧田 水田
本田 無水田
用殺草劑！



省農林廳農藥登記第 277 號

寄即索函書明說

請用安全可靠的水田除草劑

多谷粒劑

TOK * Granular



省農林廳農藥登記第 665 號